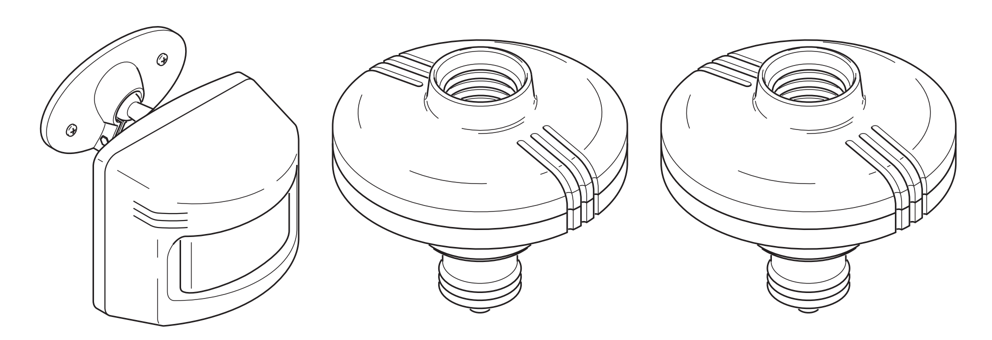
DEFIANT®

Item #579760
Model #DF-6026-WH-B

USE AND CARE GUIDE

WIRELESS MOTION LIGHT SOCKET CONTROL



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call Defiant Customer Service
8 a.m. - 6 p.m., EST, Monday - Friday

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

THANK YOU

We appreciate the trust and confidence you have placed in Defiant through the purchase of this light socket control. We strive to continually create quality products designed to enhance your home. Visit us online to see our full line of products available for your home improvement needs. Thank you for choosing Defiant!

Table of Contents

Safety Information

PRECAUTIONS

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, install, or operate this product.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and RSS-210 of Industry Canada. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The user is cautioned that changes or modifications not expressly approved by the party responsible for regulatory compliance could void the user's authority to operate the equipment.



WARNING: To prevent possible SERIOUS INJURY or DEATH, never allow small children near batteries. If battery is swallowed, immediately notify doctor.



WARNING: FOR USE ONLY with 120 volt incandescent or halogen bulbs.



WARNING: DO NOT USE with fluorescent bulbs, appliances, power supplies, low voltage lighting, or any other electrical devices.



CAUTION: Do not exceed 150 watt maximum incandescent load.

NOTICE: To avoid water damage, the motion sensor controls must face the ground when the installation is complete.

NOTICE: Avoid aiming the sensor at objects that change temperature rapidly (i.e. heating vents, fans, air conditioners), areas where pets or car traffic may trigger the sensor, or large, light-colored objects that reflect light and may trigger the daylight shut-off feature.

Warranty

2-YEAR WARRANTY

Contact the Customer Service Team at 1-866-308-3976 or visit www.homedepot.com.

Specifications

Motion sensor detection range	Up to 70 ft. (21.3 m) - Varies with surrounding temperature
Motion sensor detection angle	Up to 180°
Light socket control electrical load - incandescent	Up to 150 watt maximum each
Power requirements	Motion sensor - 2x AA batteries (not included)
	Light socket control - 120 VAC, 60 Hz
Wireless transmission range	Up to 100 ft. (30 m)
Operating modes	Test, Manual, Auto (night only), Auto (day/night)
Motion sensor time delay	1, 5 minutes

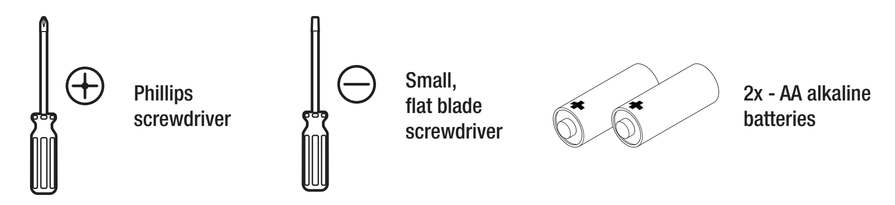
Pre-Installation

PLANNING INSTALLATION

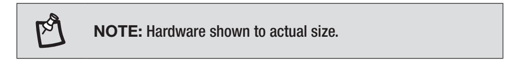
Before installing this product, ensure that all parts are present (see *Hardware Included*). If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install, or operate this product.

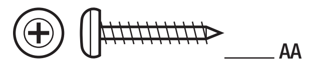
Estimated installation time: 30 minutes

TOOLS REQUIRED



HARDWARE INCLUDED

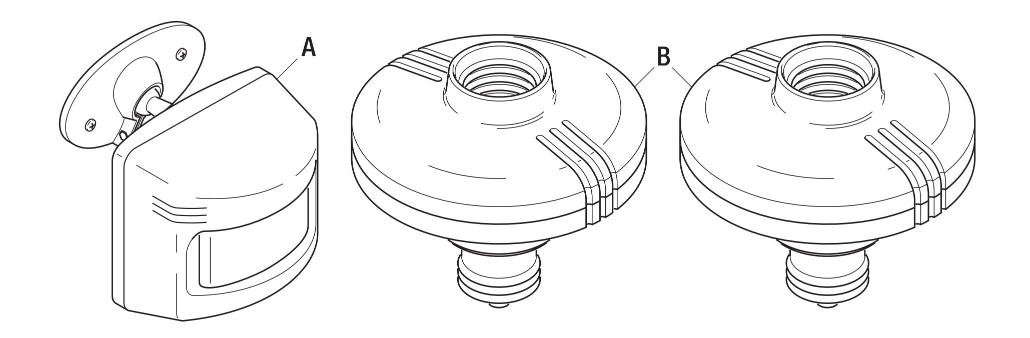




Part	Description	Quantity
AA	Screw	2

Pre-Installation (continued)

PACKAGE CONTENTS

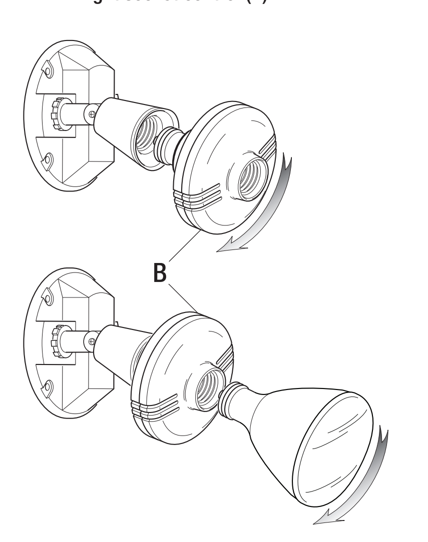


Part	Description	Quantity
A	Motion sensor	1
B	Light socket control	2

Installation

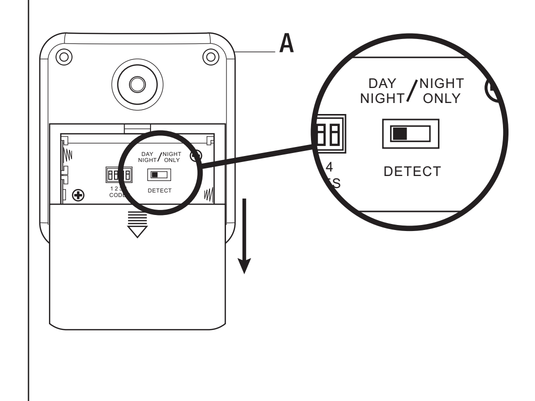
1 Installing the Light Socket Control

- Screw the light socket control (B) into the bulb holder of the existing light fixture.
- Screw the light bulb (not included) into the light socket control (B).



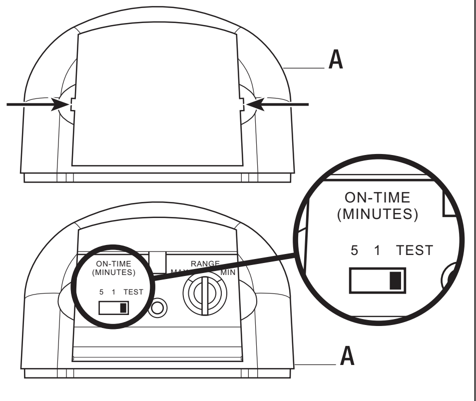
2 Installing Batteries into the Motion Sensor

- Slide the battery cover on the motion sensor (A) down to remove.
- Set the DETECT control to the DAY/NIGHT position.
- Install 2 alkaline AA batteries (not included) in the motion sensor (A). Make sure the batteries are oriented properly.
- Replace the battery cover.



3 Setting the Motion Sensor for Testing

- Use a small, flat blad screwdriver (not included) to gently pry open the cover on the bottom of the motion sensor (A).
- Set the ON-TIME control to TEST and wait 30 seconds.

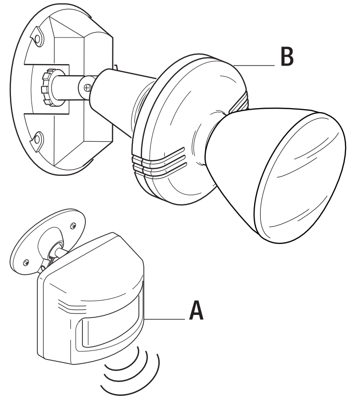


4 Testing the Wireless Transmission Range

- Determine the area to be monitored and temporarily position the motion sensor (A) where it will be mounted.
- Walk in front of the motion sensor (A) to verify the light socket control (B) is receiving the signal from the motion sensor (A).



NOTE: A second person may be needed to watch for the light to be turned ON when motion is detected. Make sure the light is in the ON position.



5 Mounting the Motion Sensor

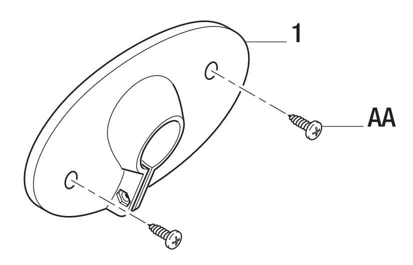
- Attach the motion sensor (A) mounting bracket (1) to a sturdy surface using the screws (AA). Make sure the motion sensor (A) has an unobstructed view of the area to be monitored.

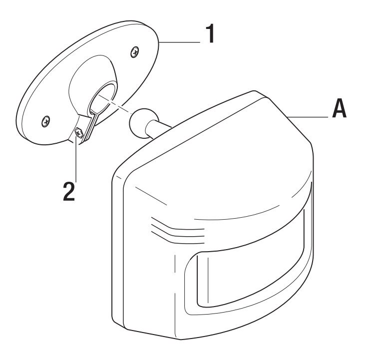


NOTE: Attach the mounting bracket (1) vertically when attaching it to a curved surface.



NOTE: If needed, loosen the clamp screw (2) on the mounting bracket (1) and remove the motion sensor (A) until the mounting bracket (1) is installed. Once the mounting bracket (1) is installed, reinsert the motion sensor (A) and carefully tighten the clamp screw (2).



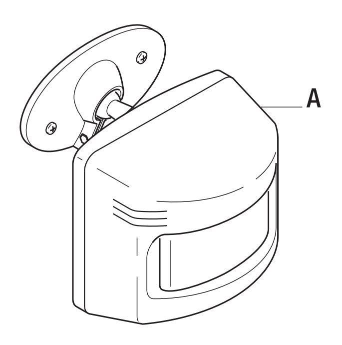


Operation

1 Rotating Sensor Controls Downward

- ☐ Rotate the motion sensor (A) so the controls face toward the ground.

NOTICE: To avoid water damage, the motion sensor (A) controls must face the ground when the installation is complete.



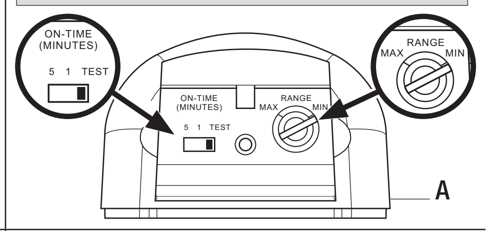
2 Setting the Motion Sensor for Testing

When the "ON-TIME" switch is set to the "TEST" position, the light fixture will operate during the day or night. The light will stay on for 5 seconds after all motion is stopped.

- ☐ Set the "ON-TIME" switch to the "TEST" position.
- ☐ Turn the "RANGE" dial to the "MIN" position.
- ☐ Aim the motion sensor (A) in the general direction of the area to be covered.



NOTE: The motion sensor will need to completely warm up (90 seconds) before beginning the setup process.

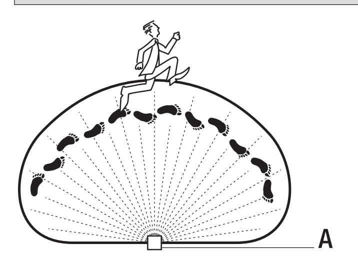


3 Adjusting the Motion Sensor Detection Zone

- ☐ Perform a "walk test". Walk in an arc across the front of the motion sensor (A).
- ☐ Watch the light controlled by the light socket control (B). The light will come on and the red LED inside the control panel will flash when motion has been detected.
- ☐ Stop, wait for the light to turn off, and then begin walking again.
- ☐ Continue this process until the detection zone has been established.
- ☐ Adjust the motion sensor (A) up, down, or side to side to change the area being monitored.



NOTE: A second person may be needed to watch for the light to be turned ON when motion is detected. Make sure the light is in the ON position.



4 Adjusting the RANGE Dial on the Motion Sensor

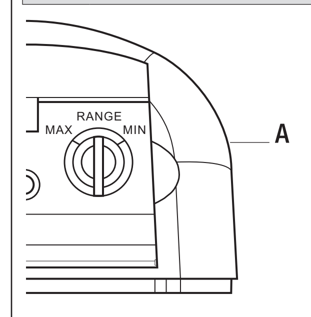
- ☐ To increase the detection zone, turn the "RANGE" dial toward the "MAX" position.
- ☐ To decrease the detection zone, turn the "RANGE" dial toward the "MIN" position.



NOTE: The motion sensor (A) is more sensitive to motion moving across the front of the sensor. The motion sensor (A) is less sensitive to motion moving directly toward the front of the sensor.



NOTE: The higher the "RANGE" setting (sensitivity), the greater the possibility of false triggering. To reduce false triggering, rotate the "RANGE" control toward the "MIN" setting.

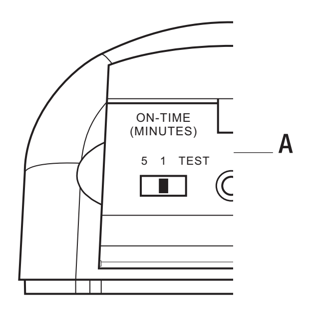


Operation (continued)

5 Adjusting the ON-TIME Switch on the Motion Sensor

The “ON-TIME” switch determines the amount of time the light will stay on full bright after all motion has stopped.

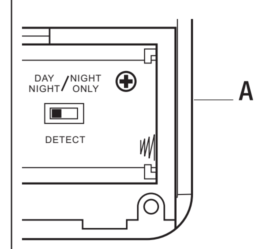
- ☐ Set the “ON-TIME” switch to the 1 or 5 minute position.



6 Adjusting the DETECT Switch on the Motion Sensor

The “DETECT” switch determines what time of the day the motion sensor (A) will turn the light ON when motion is detected. The “DETECT” switch is located in the battery compartment. Remove the batteries to set this switch.

- ☐ Set the “DETECT” switch to NIGHT ONLY or DAY/NIGHT (24 hour operation).



Care and Cleaning

- ☐ To prolong the original appearance, unplug or remove the batteries and clean with a soft, lightly dampened cloth only.
- ☐ Do not use paints, solvents, or other chemicals on these products. They could cause a premature deterioration of the finish. This is not a defect in the finish and will not be covered by the warranty.
- ☐ Do not spray with a hose or power washer.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
The light will not come on.	□ The bulb is loose or burned out.	□ Check the bulb and replace if burned out.
	□ The switch on the light is turned off.	□ Verify the switch on the light is turned on.
	□ Weak batteries are in the motion sensor.	□ Check battery charge and replace if necessary.
	□ The fuse is blown or the circuit breaker is turned off.	□ Replace the fuse or turn the circuit breaker on.
	□ The light socket control does not respond immediately after installation.	□ Wait for the 90-second initialization period after installing batteries or turning units on.
	□ Signals from the motion sensor are being blocked, or the motion sensor is out of range.	□ Check for metal objects that could block the signal, or reposition the motion sensor.
	□ Daylight turn-off (photocell) is in effect.	□ Recheck after dark.
	□ The motion sensor is aimed in the wrong direction.	□ Re-aim the motion sensor to cover the desired area.
	□ The outside air temperature is close to the same as a person's body heat.	□ Increase the "RANGE" setting.
	□ The light is defective.	□ Test using a different light.
	□ The dip switches on the motion sensor and light socket control do not match.	□ Verify the code settings on the motion sensor and light socket control are set the same.
	□ The light socket control is receiving interference from another transmitter.	□ Change the code setting on the motion sensor and the light socket control. See *Code Setting* on page 10.
The light comes on during the day.	□ The motion sensor may be installed in a relatively dark location.	□ Move the motion sensor to a brighter area.
	□ The "ON-TIME" switch is in the "TEST" position.	□ Set the "ON-TIME" switch to the 1 or 5 minute setting.
	□ The "DETECT" switch on the motion sensor is set to "DAY/NIGHT".	□ Set the "DETECT" switch to "NIGHT ONLY".

Troubleshooting (continued)

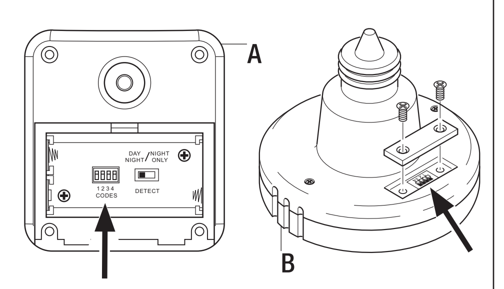
Problem	Possible Cause	Solution
The light comes on for no apparent reason.	☐ The motion sensor may be sensing small animals or automobile traffic. ☐ The "RANGE" dial is set too high. ☐ The outside temperature is much warmer or cooler than a person's body heat (summer or winter). ☐ There was a short term power outage. ☐ The light socket control is receiving interference from another transmitter.	☐ Re-aim the motion sensor. ☐ Decrease the "RANGE" setting. ☐ Decrease the "RANGE" setting. ☐ The next transmission from the motion sensor will reset the light socket control to the correct state. ☐ Change the code setting on the motion sensor and the light socket control. See *Code Setting* on page 10.
The lights stay on continuously.	☐ The motion sensor may be picking up a heat source like an air vent, dryer vent, or brightly painted, heat-reflective surface. ☐ Weak batteries are in the motion sensor. ☐ Signals from the motion sensor are being blocked, or the motion sensor is out of range. ☐ Dip switches on the motion sensor and light socket control do not match.	☐ Decrease the "RANGE" setting or reposition the motion sensor. ☐ Check battery charge and replace if necessary. ☐ Check for metal objects that could block the signal, or reposition the motion sensor. ☐ Verify the code settings on motion sensor and light socket control are set the same.
The lights flash on and off.	Heat is being reflected from other objects and may be turning the motion sensor on and off.	Reposition the motion sensor.

Code Setting

1 Locating the Dip Switches

It is recommended to only change one code position at a time and then check to see if system is functioning properly.

- □ On the motion sensor (A), open the battery cover and remove the batteries to locate the dip switches.
- □ Unscrew the light socket control (B). Remove the cover plate on the rear to locate the dip switches.



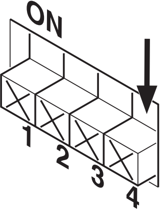
2 Changing the Group Setting

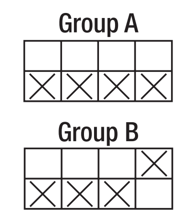
If more than one system of motion sensing controls is desired, use the 4th dip switch to change the group setting. This allows multiple systems to work separately from each other.

- □ Change the 4th dip switch on both the motion sensor (A) and the light socket control (B) to change the units to another group setting.



NOTE: The motion sensor (A) and light socket control (B) must have the same code and group setting to work together.





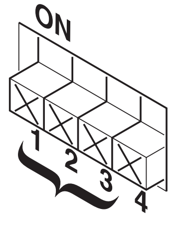
3 Changing the Code Setting

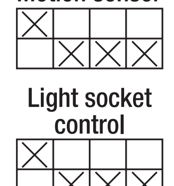
The motion sensor (A) and light socket control (B) both have four different dip switches. Dip switches 1 through 3 are used for setting the code. Change the code whenever the light socket control (B) is receiving interference from another transmitter.

- □ Change the same dip switch setting on both the motion sensor (A) and the light socket control (B). *Example:* Move dip switch 1 to the "ON" position.



NOTE: Dip switch 4 sets the group (A or B). This dip switch must match for the two units to communicate.







Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call Defiant Customer Service
8 a.m.-6 p.m., EST, Monday-Friday

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

Retain this manual for future use.

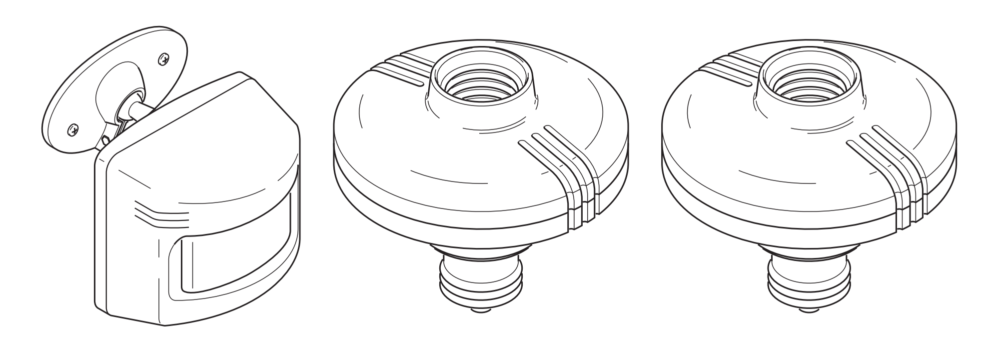
205220-01A

DEFIANT®

Articulo #579760
Modelo #DF-6026-WH-B

GUÍA PARA EL USO Y CUIDADO

CONTROL INALÁMBRICO DE MOVIMIENTO PARA ZÓCALO DE LUZ



¿Tiene preguntas, problemas o piezas perdidas? Antes de la devolución al almacén llame a Servicio al Cliente de Defiant
8 a.m.- 6 p.m., Hora del Este, de lunes a viernes

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

GRACIAS

Agradecemos la confianza que ha depositado en Defiant al comprar este control de zócalo de luz. *Procuramos crear continuamente productos de calidad diseñados para mejorar su hogar. Visítenos en internet para ver nuestra línea completa de productos disponibles que necesita para el mejoramiento de su hogar. ¡Gracias por escoger Defiant!*

Contenido

Información de seguridad

PRECAUCIONES

Por favor lea y entienda todo este manual antes de tratar de ensamblar, instalar u operar este producto.

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las normas de la FCC e RSS-210 de la industria de Canadá. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial y (2) debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pudiese causar un funcionamiento no deseado.

Se le advierte al usuario que los cambios o modificaciones a esta unidad que no estén expresamente aprobadas por la parte responsable del cumplimiento regulatorio podrían anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.



ADVERTENCIA: Para evitar posibles LESIONES GRAVES o la MUERTE, nunca permita que los niños pequeños estén cerca de las baterías. Si se ingiere la batería, informe de inmediato a su médico.



ADVERTENCIA: PARA USAR SOLAMENTE con bombillas incandescentes o halógenas de 120 voltios.



ADVERTENCIA: NO USE con bombillas fluorescentes, electrodomésticos, fuentes de alimentación, luces de bajo voltaje u otros dispositivos eléctricos.



PRECAUCIÓN: No exceda la carga incandescente máxima de 150 vatios.

AVISO: Para evitar daños por el agua, los controles del detector de movimiento deben estar orientados hacia el suelo cuando la instalación esté terminada.

AVISO: Evite apuntar el detector de movimiento a objetos cuya temperatura cambia con rapidez (por ejemplo sopladores de calefacción, ventiladores, aire acondicionado), a áreas donde las mascotas o el tráfico vehicular pueden activar el detector o a objetos grandes de colores brillantes que reflejan la luz y pueden activar la característica de apagado diurno.

Garantía

2 AÑOS DE GARANTÍA

Póngase en contacto con el personal de servicio al cliente al 1-866-308-3976 o visite el sitio www.homedepot.com.

Especificaciones

Alcance de detección del detector de movimiento	Hasta 70 pies (21,3 m) – Varía con la temperatura circundante
Ángulo de detección del detector de movimiento	Hasta 180°
Carga eléctrica del control para zócalo de luz - Incandescente	Hasta un máximo de 150 vatios cada uno
Requisitos de la energía eléctrica	Detector de movimiento – 2 pilas AA (no incluidas)
	Control para zócalo de luz - 120 VCA, 60 Hz
Alcance de la transmisión inalámbrica	Hasta 100 pies (30 m)
Fases de operación	Prueba, manual, automático (sólo por la noche), automático (día/ noche)
Retardo de tiempo del detector de movimiento	1, 5 minutos

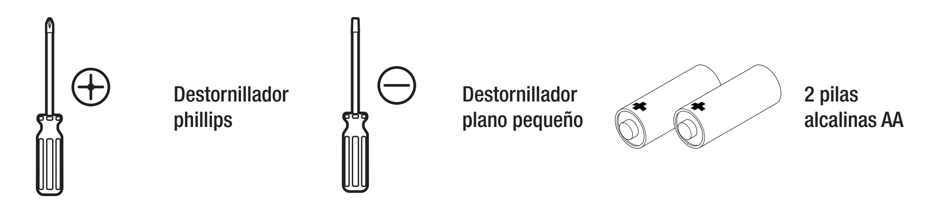
Antes de la instalación

PLANIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Antes de instalar este producto, esté seguro de tener todas las piezas (vea *Ferretería Incluida*). Si alguna pieza falta o está dañada, no intente ensamblar, instalar u operar este producto.

Tiempo estimado para la instalación: 30 minutos

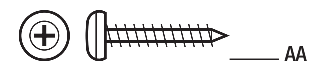
HERRAMIENTAS REQUERIDAS



FERRETERÍA INCLUIDA



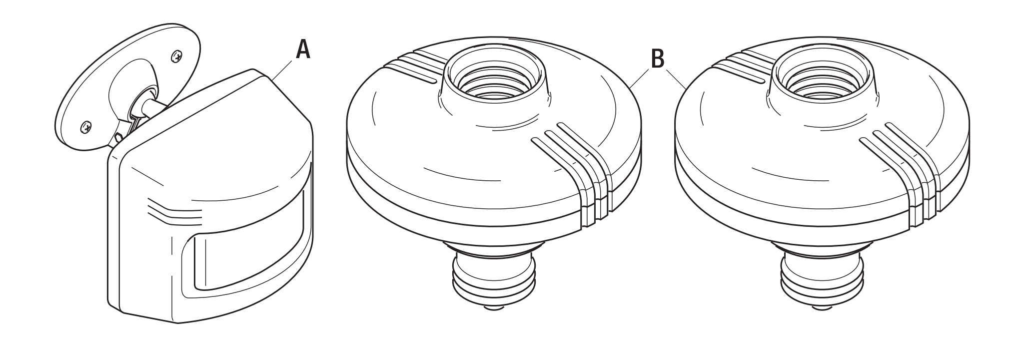
NOTA: La ferretería se muestra en su tamaño real



Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tornillo	2

Antes de la instalación (continuación)

CONTENIDO DEL PAQUETE

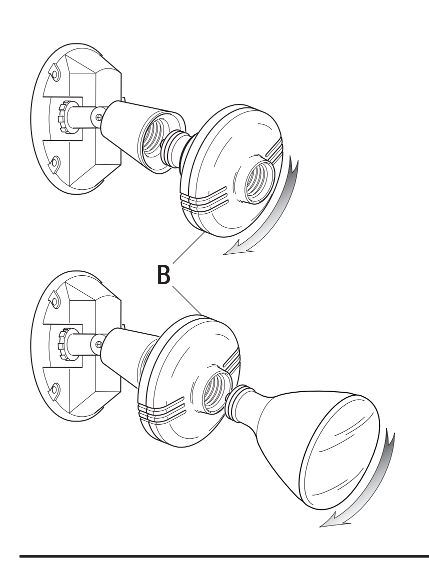


Pieza	Descripción	Cantidad
A	Detector de movimiento	1
B	Control para zócalo de luz	2

Instalación

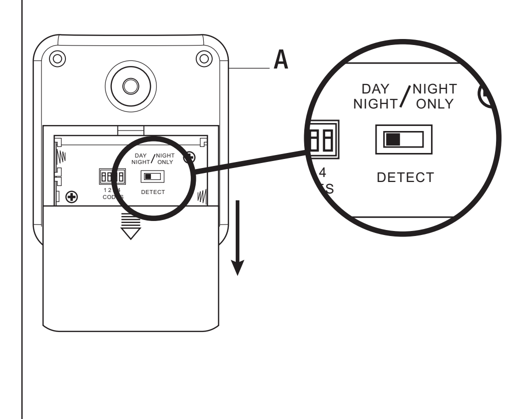
1 Instalación del control para zócalo de luz

- ☐ Enrosque el control para zócalo de luz (B) en el portabombillas del aparato de luz existente.
- ☐ Enrosque la bombilla (no incluida) en el control para zócalo de luz (B).



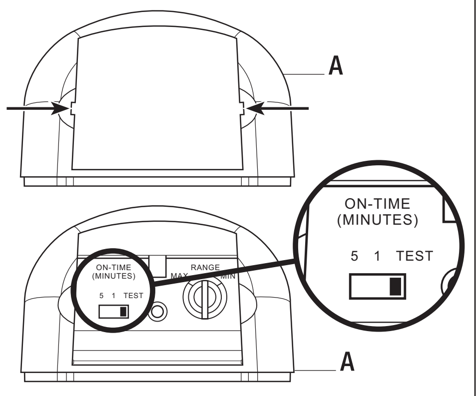
2 Instalación de las pilas en el detector de movimiento

- ☐ Deslice hacia abajo la tapa de las pilas en el detector de movimiento (A) para retirarla.
- ☐ Ponga el control DETECCIÓN en la posición DAY/NIGHT (DÍA/ NOCHE).
- ☐ Instale 2 baterías alcalinas AA (no incluidas) en el detector de movimiento (A). Esté seguro que las baterías estén orientadas correctamente.
- ☐ Vuelva a colocar la tapa de la batería.



3 Configuración del detector de movimiento para prueba

- Use un destornillador plano pequeño (no incluido) y haciendo palanca con cuidado abra la tapa de la parte inferior del detector de movimiento (A).
- Ponga el control de DURACIÓN en TEST (PRUEBA) y espere 30 segundos.

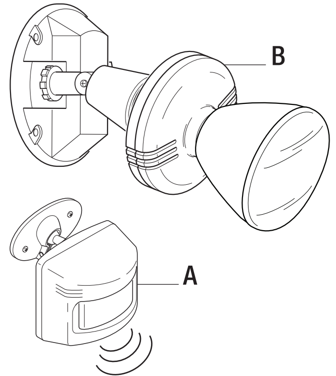


4 Prueba del alcance de la transmisión inalámbrica

- Determine el área a ser monitoreada y coloque temporalmente el detector de movimiento (A) en el sitio donde será montado.
- Camine por la parte frontal del detector de movimiento (A) para verificar que el control para zócalo de luz (B) esté recibiendo la señal de detector de movimiento (A).



NOTA: Una segunda persona puede ser necesaria para vigilar que la luz esté encendida cuando el movimiento es detectado. Esté seguro que la luz esté en la posición ON.



5 Montaje del detector de movimiento

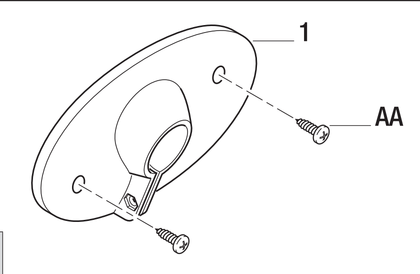
- Sujete el soporte de montaje (1) al detector de movimiento (A) a una superficie sólida usando los tornillos (AA). Esté seguro que el detector de movimiento (A) tenga una vista sin obstáculos del área que será monitoreada.

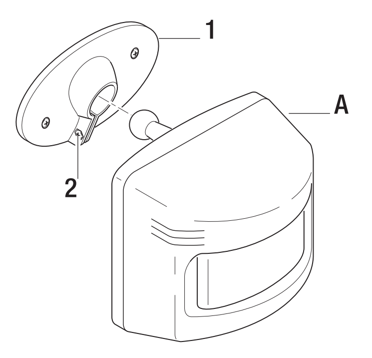


NOTA: Sujete verticalmente el soporte de montaje (1) cuando lo sujete a una superficie curva.



NOTA: Si es necesario, afloje el tornillo sujetador (2) del soporte de montaje (1) y retire el detector de movimiento (A) hasta que el soporte de montaje (1) esté instalado. Una vez que el soporte de montaje (1) está instalado, vuelva a colocar el detector de movimiento (A) y apriete con cuidado el tornillo sujetador (2).



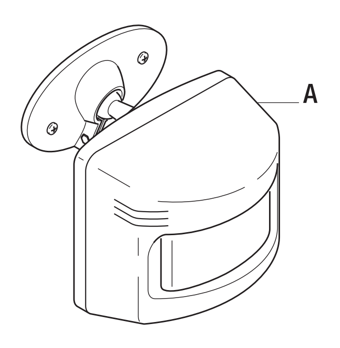


Operación

1 Giro hacia abajo de los controles del detector

- □ Gire el detector de movimiento (A) para que los controles queden orientados hacia el suelo.

AVISO: Para evitar daños por el agua, los controles del detector de movimiento (A) deben estar orientados hacia el suelo cuando la instalación esté terminada.



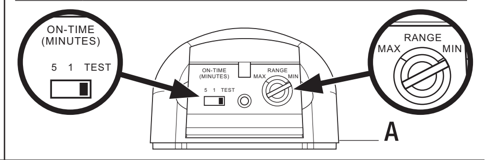
2 Calibración del detector de movimiento para la prueba

Cuando el interruptor de "DURACIÓN" ("ON-TIME") se fija en la posición "PRUEBA" ("TEST") el aparato de luz operará durante el día o la noche. La luz permanecerá encendida 5 segundos después que todo movimiento se ha detenido.

- □ Fije el interruptor de "DURACIÓN" en la posición "PRUEBA ("TEST").
- □ Gire el cuadrante "ALCANCE" ("RANGE") a la posición "MIN".
- □ Enfoque el detector de movimiento (A) en la dirección general del área a ser cubierta.



NOTA: El detector de movimiento necesitará calentarse completamente (90 segundos) antes de empezar el proceso de puesta a punto.

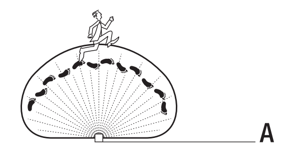


3 Regulación de la zona de detección del detector de movimiento

- □ Haga una "prueba caminando". Camine transversalmente a la parte frontal del detector de movimiento (A) siguiendo la trayectoria de un arco.
- □ Vigile la luz controlada por el control para zócalo de luz (B). La luz se encenderá y el LED rojo dentro del panel de control destellará cuando un movimiento ha sido detectado.
- □ Deténgase, espere que la luz se apague, y luego empiece a caminar de nuevo.
- □ Continúe este proceso hasta que la zona de detección haya sido establecida.
- □ Regule el detector de movimiento (A) hacia arriba, hacia abajo o hacia los lados para cambiar el área que está siendo monitoreada.



NOTA: Una segunda persona puede ser necesaria para vigilar que la luz se encienda cuando un movimiento es detectado. Esté seguro que la luz esté en la posición ON y que el control enchufable (B) esté puesto en "AUTO".



4 Regulación del cuadrante ALCANCE en el detector de movimiento

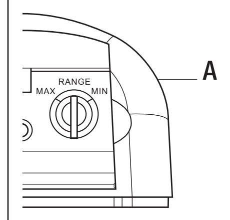
- □ Para aumentar la zona de detección, gire el cuadrante "ALCANCE" ("RANGE") hacia la posición "MÁX".
- □ Para disminuir la zona de detección, gire el cuadrante "ALCANCE" ("RANGE") hacia la posición "MÍN"



NOTA: El detector de movimiento (A) es más sensible al movimiento transversal a la parte frontal del detector. El detector de movimiento (A) es menos sensible al movimiento que se dirige directamente hacia la parte frontal del detector.



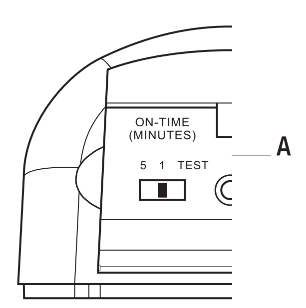
NOTA: Mientras mayor sea la calibración del "ALCANCE" ("RANGE") (sensibilidad), mayor será la posibilidad de falsas alarmas. Para reducir las falsas alarmas, gire el control del "ALCANCE" ("RANGE") hacia la calibración "MÍN".



5 Regulación del interruptor DURACIÓN en el detector de movimiento

El interruptor de DURACIÓN determina el lapso de tiempo que la luz permanece encendida con todo su brillo luego que ha cesado el movimiento.

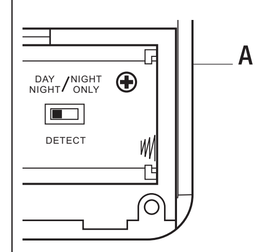
- □ Coloque el interruptor de DURACIÓN en la posición 1 o 5 minutos.



6 Regulación del interruptor DETECCIÓN en el detector de movimiento

El interruptor "DETECCIÓN" determina la hora del día a la cual el detector de movimiento (A) encenderá la luz cuando un movimiento es detectado. El interruptor "DETECCIÓN" está en el compartimento de las pilas. Retire las pilas para calibrar este interruptor.

- □ Ponga el interruptor "DETECCIÓN" en SÓLO LA NOCHE o DÍA/ NOCHE (24 horas de operación).



Cuidado y limpieza

- □ Para prolongar la apariencia original, desenchufe y retire las pilas y limpie solamente con un paño suave ligeramente humedecido.
- □ No use pinturas, solventes u otros químicos en estos productos. Podrían ser la causa de una prematura deterioración del acabado. Esto no es un defecto del acabado y no será cubierto por la garantía.
- □ No rocíe con manguera ni con una lavadora eléctrica.

Análisis de averías

Problema	Causa Probable	Solución
La lámpara no se enciende.	□ La bombilla está floja o quemada.	□ Revise la bombilla y cámbiela si está quemada.
	□ El interruptor de la luz está apagado.	□ Verifique que el interruptor de la luz esté encendido.
	□ Pilas agotadas en el detector de movimiento.	□ Verifique la carga de la batería y reemplácela si fuera necesario.
	□ El fusible está quemado o el disyuntor está desconectado.	□ Cambie el fusible o conecte el disyuntor.
	□ El control para zócalo de luz (B) no responde inmediatamente luego de la instalación.	□ Espere que transcurra el período de inicialización de 90 segundos luego de instalar las pilas o de encender las unidades.
	□ Las señales provenientes del detector de movimiento están siendo bloqueadas, o el detector de movimiento está fuera de alcance.	□ Revise los objetos metálicos que podrían bloquear la señal, o vuelva a colocar el detector de movimiento.
	□ El apagado de la luz diurna (fotocélula) está vigente.	□ Vuelva a revisar al amanecer.
	□ El detector de movimiento está enfocando a la dirección incorrecta.	□ Vuelva a enfocar el detector de movimiento para que cubra el área deseada.
	□ La temperatura del aire exterior está cercana al calor corporal de una persona.	□ Aumente la calibración del alcance (“RANGE”).
	□ La luz está defectuosa.	□ Pruebe usando una luz diferente.
	□ Los interruptores de disminución en el detector de movimiento y en el control para zócalo de luz no emparejan.	□ Verifique que la calibración del código tanto en el detector de movimiento como en el control para zócalo de luz esté puesta igual.
	□ El control para zócalo de luz está recibiendo interferencia proveniente de otro transmisor.	□ Cambie la calibración del código en el detector de movimiento y en el control para zócalo de luz. Vea *Calibración del código* en la página 22.
La luz se enciende durante el día.	□ El detector de movimiento puede estar instalado en un sitio relativamente oscuro.	□ Mueva el detector de movimiento a un sitio más luminoso.
	□ El interruptor de duración (“ON-TIME”) está en la posición prueba (“TEST”).	□ Coloque el interruptor de duración (“ON-TIME”) en la calibración 1 o 5 minutos.
	□ El interruptor “DETECCIÓN” en el detector de movimiento está puesto en “DAY/NIGHT” (“DÍA/NOCHE”).	□ Ponga el interruptor “DETECCIÓN” en “NIGHT ONLY” (SÓLO LA NOCHE”).

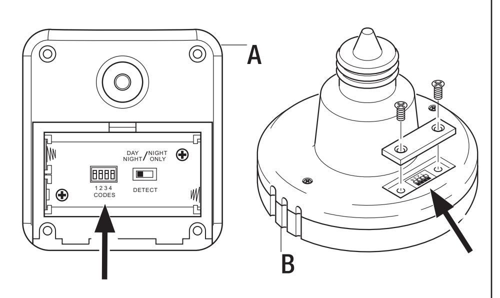
Análisis de averías (continuación)

Problema	Causa Probable	Solución
La luz se enciende sin razón aparente.	□ El detector de movimiento puede estar detectando pequeños animales o tráfico automotor. □ El cuadrante alcance (“RANGE”) está calibrado demasiado alto. □ La temperatura exterior está más caliente o más fría que el calor corporal de una persona (verano o invierno). □ Corte temporal de la alimentación eléctrica. □ El control enchufable está recibiendo interferencia de otro transmisor.	□ Vuelva a enfocar al detector de movimiento. □ Reduzca la calibración del alcance (“RANGE”). □ Reduzca la calibración del alcance (“RANGE”). □ La próxima transmisión desde el detector de movimiento restablecerá al control para zócalo de luz a su estado correcto. □ Cambie la calibración del código en el detector de movimiento y en el control enchufable. Vea *Calibración del código* en la página 22.
Las luces permanecen encendidas constantemente.	□ El detector de movimiento puede estar absorbiendo calor de una fuente de calor como una ventosa de aire, una secadora de aire, o una superficie pintada con colores brillantes y que refleja el calor. □ Pilas agotadas en el detector de movimiento. □ Las señales provenientes del detector de movimiento están siendo bloqueadas, o el detector de movimiento está fuera de alcance. □ Los interruptores de disminución en el detector de movimiento y en el control enchufable no emparejan.	□ Reduzca la calibración del alcance (“RANGE”) o vuelva a colocar el detector de movimiento. □ Verifique la carga de la batería y reemplácela si fuera necesario. □ Revise los objetos metálicos que podrían bloquear la señal, o vuelva a colocar el detector de movimiento. □ Verifique que la calibración del código en el detector de movimiento y en el control enchufable esté puesta igual.
Las luces se encienden y se apagan.	□ El calor reflejado desde otro objeto puede estar encendiendo y apagando al detector de movimiento.	□ Vuelva a colocar el detector de movimiento.

1 Localización de los interruptores de disminución

Se recomienda cambiar solamente una posición de código por vez y luego revisar para ver si el sistema está funcionando correctamente.

- ☐ En el detector de movimiento (A) abra la tapa de las pilas y retire las pilas para localizar los interruptores de disminución.
- ☐ Desenrosque el control para zócalo de luz (B). Retire la tapa de la parte trasera para localizar los interruptores de disminución.



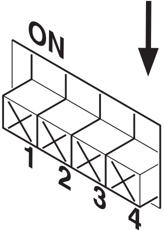
2 Cambio de la calibración de grupo

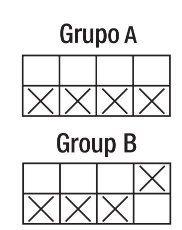
Si se desea más de un sistema de control de detección de movimiento, use el 4to interruptor de disminución para cambiar la calibración de grupo. Esto permite que sistemas múltiples trabajen separadamente uno del otro.

- ☐ Cambie el 4to interruptor de disminución tanto en el detector de movimiento (A) como en el control para zócalo de luz (B) para cambiar las unidades a otra calibración de grupo.



NOTA: El detector de movimiento (A) y el control para zócalo de luz (B) deben tener el mismo código y calibración de grupo para que trabajen juntos.





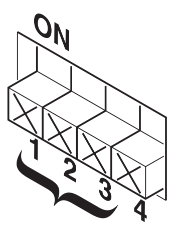
3 Cambio de la calibración del código

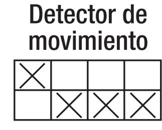
El control de movimiento (A) y el control de zócalo de luz (B) tienen ambos cuatro diferentes interruptores de disminución. Los interruptores de disminución del 1 al 3 se usan para la calibración el código. Cambie el código cada vez que el control para zócalo de luz (B) esté recibiendo interferencia proveniente de otro transmisor.

- ☐ Cambie el interruptor de disminución a la misma calibración tanto en el detector de movimiento (A) como en el control para zócalo de luz (B). *Ejemplo:* Mueva el interruptor de disminución 1 a la posición "ON".



NOTA: El interruptor magnético 4 fija el grupo (A o B). Este interruptor magnético debe coincidir para que se comuniquen las dos unidades.





Control para zócalo de luz



¿Tiene preguntas, problemas o piezas faltantes? Antes de la devolución al almacén llame al Servicio al Cliente de Defiant de
8 a.m.-6 p.m., Hora del Este, de lunes a viernes.

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

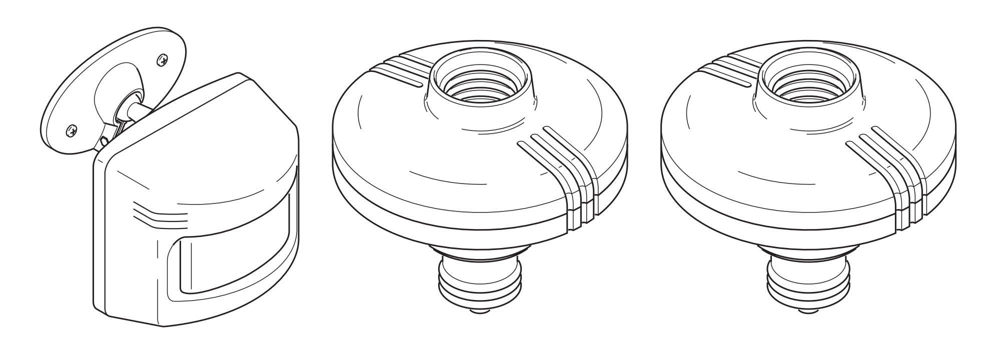
Guarde este manual para uso futuro.

DEFIANT®

Article #579760
Modèle #DF-6026-WH-B

GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

COMMANDE D'ÉCLAIRAGE VISSABLE, SANS FIL



Questions, problèmes, pièces manquantes? Avant de retourner au magasin,
appelez le service à la clientèle Defiant
Du lundi au vendredi, de 8 h à 18 h, HE

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

Merci!

Nous apprécions que vous ayez fait confiance à Defiant en achetant cette commande vissable. *Nous nous efforçons continuellement de créer des produits de qualité qui amélioreront votre résidence. Visitez-nous en ligne pour la gamme complète de nos produits destinés à répondre à vos besoins d'amélioration résidentielle. Merci d'avoir choisi Defiant!*

Table des matières

Renseignementes de sécurité

PRÉCAUTIONS

Assurez-vous de lire et de comprendre ce guide en entier avant de tenter l'assemblage, l'installation ou l'utilisation de ce produit.

Cet appareil est conforme à l'alinéa 15 du règlement de la FCC et à la norme RSS-210 d'Industrie Canada. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit provoquer aucune interférence nuisible; et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Les modifications non autorisées expressément par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur de se servir de cet appareil.



AVERTISSEMENT : Afin de prévenir les risques de BLESSURES GRAVES ou MORTELLES, ne laissez jamais de jeunes enfants s'approcher des piles. En cas d'ingestion d'une pile, avisez immédiatement un médecin.



AVERTISSEMENT : À UTILISER UNIQUEMENT avec des ampoules halogènes ou à incandescence de 120 V.



AVERTISSEMENT : N'UTILISEZ PAS cet article avec des ampoules fluorescentes, des électroménagers, des sources d'alimentation, des appareils d'éclairage à basse tension ni tout autre appareil électrique.



ATTENTION : Ne dépassez pas la charge maximale de 150 W (éclairage à incandescence).

AVIS : Pour éviter tout dommage par l'eau, les commandes du détecteur de mouvement doivent être orientées vers le sol une fois l'installation terminée.

AVIS : Évitez de diriger le détecteur de mouvement vers des objets qui changent rapidement de température (p. ex., évents de chauffage, ventilateurs, climatiseurs), des endroits où de petits animaux ou la circulation pourrait déclencher le détecteur ou de grands objets de couleur claire qui reflètent la lumière et pourraient déclencher la fonction de désactivation de jour.

Garantie

GARANTIE DE DEUX ANS

Communiquez avec l'équipe du service à la clientèle au 1 866 308-3976 ou visitez www.homedepot.com.

Caractéristiques

Portée du détecteur de mouvement	Jusqu'à 70 pi (21,3 m) - Varie selon la température ambiante
Angle de détection du détecteur de mouvement	Jusqu'à 180 °
Charge électrique de la commande d'éclairage vissable - lampes incandescentes	Maximum de 150 watts, par douille
Alimentation	Détecteur de mouvement - 2 piles AA (non comprises)
	Commande d'éclairage vissable - 120 V c.a., 60 Hz
Portée de transmission sans fil	Jusqu'à 100 pi (30 m)
Modes de fonctionnement	Test (essai), Manual (manuel), Auto (nuit uniquement), Auto (jour/nuit)
Délai de temporisation du détecteur de mouvement	1, 5 minutes

Avant l'installation

PLANIFICATION DE L'INSTALLATION

Assurez-vous d'avoir toutes les pièces avant d'installer ce produit (consultez la section *Quincaillerie fournie*). S'il manque des pièces ou si l'une d'entre elles est endommagée, ne tentez pas d'assembler, d'installer ou d'utiliser ce produit.

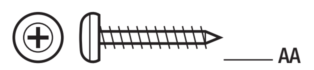
Durée estimative de l'installation : 30 minutes

OUTILS NÉCESSAIRES



QUINCAILLERIE FOURNIE

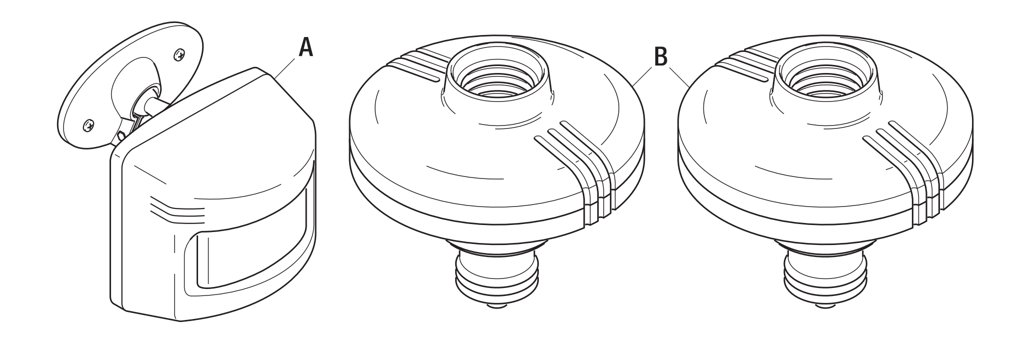




Pièce	Description	Quantité
AA	Vis	2

Avant l'installation (suite)

CONTENU DE L'EMBALLAGE

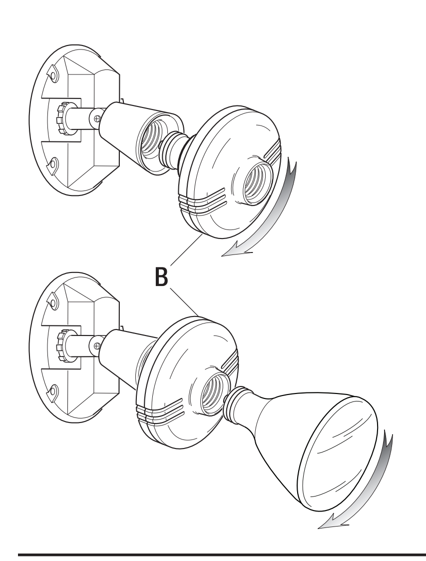


Pièce	Description	Quantité
A	Détecteur de mouvement	1
B	Commande d'éclairage vissable	2

Installation

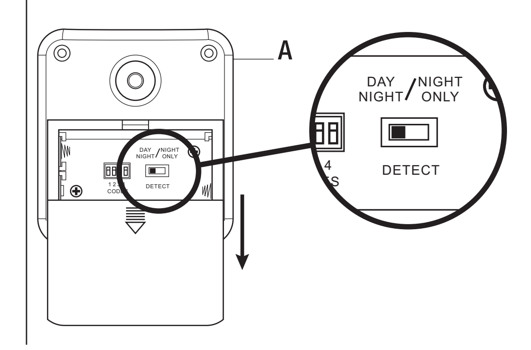
1 Installation de la commande d'éclairage vissable

- ☐ Vissez la commande d'éclairage vissable (B) dans le porte-lampe du luminaire en place.
- ☐ Vissez la lampe (non comprise) dans la commande d'éclairage vissable (B).



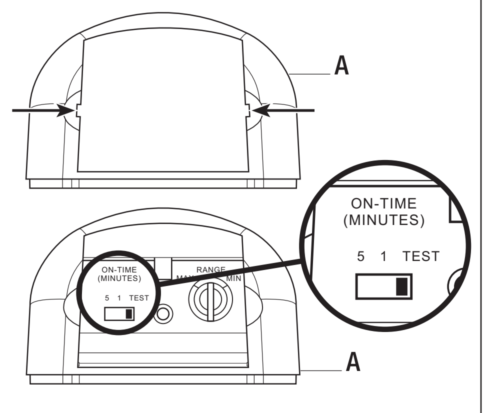
2 Installation des piles dans le détecteur de mouvement

- ☐ Faible glisser le couvercle du compartiment des piles du détecteur de mouvement (A) vers le bas pour le retirer.
- ☐ Placez le commutateur « DETECT » en position « DAY/NIGHT ».
- ☐ Installez deux piles alcalines AA (non comprises) dans le détecteur de mouvement (A). Assurez-vous que les piles sont bien orientées.
- ☐ Remettez le couvercle du compartiment des piles en place.



3 Réglage du détecteur aux fins d’essai

- Au moyen d’un petit tournevis à lame droite (non compris), ouvrez doucement le couvercle au bas du détecteur de mouvement (A).
- Placez le commutateur « ON-TIME » à « TEST », puis attendez 30 secondes.

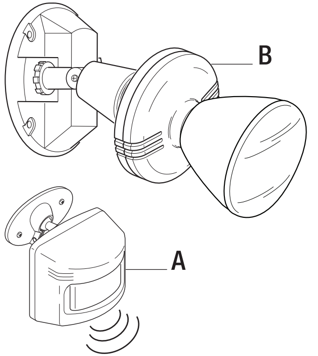


4 Vérification de la portée de transmission sans fil

- Déterminez la zone à surveiller, puis placez temporairement le détecteur de mouvement (A) à l’endroit où il doit être installé.
- Déplacez-vous devant le détecteur de mouvement (A) pour vérifier si la commande d’éclairage vissable (B) reçoit le signal du détecteur (A).



REMARQUE : Vous pourriez avoir besoin d’une autre personne pour vérifier si le luminaire S’ALLUME lorsqu’un mouvement est détecté. Assurez-vous que le luminaire est bien SOUS TENSION.



5 Installation du détecteur de mouvement

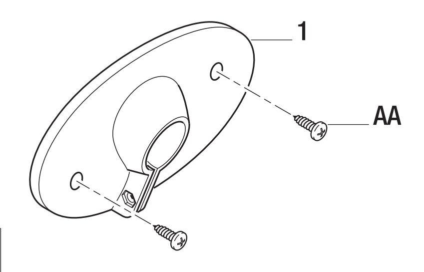
- Fixez le support de montage (1) du détecteur de mouvement (A) à une surface solide au moyen des vis (AA). Assurez-vous que le champ de vision du détecteur de mouvement (A) n’est pas obstrué.

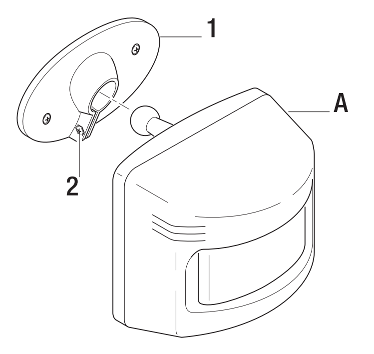


REMARQUE : Lorsque le support de montage (1) est fixé à une surface courbe, assurez-vous de le placer à la verticale.



REMARQUE : Au besoin, desserrez la vis de serrage (2) du support de montage (1), puis enlevez le détecteur de mouvement (A) jusqu’à ce que le support (1) soit installé. Une fois le support de montage (1) installé, remettez le détecteur de mouvement (A) en place, puis serrez avec soin la vis de serrage (2).

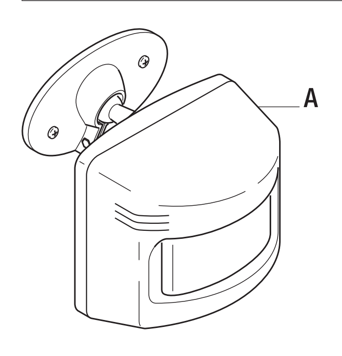




1 Rotation des commandes du détecteur vers le bas

- □ Faites pivoter le détecteur de mouvement (A) de sorte que les commandes soient orientées vers le sol.

AVIS : Pour éviter tout dommage par l'eau, les commandes du détecteur de mouvement doivent être orientées vers le sol une fois l'installation terminée.



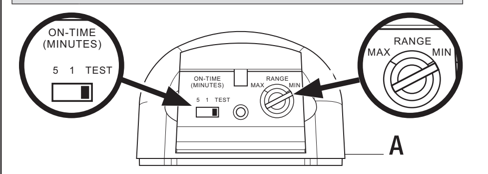
2 Réglage du détecteur aux fins d'essai

Lorsque le commutateur « ON-TIME » est en position « TEST », le luminaire fonctionne de jour comme de nuit. L'éclairage demeure allumé pendant cinq secondes après que le mouvement s'est arrêté.

- □ Placez le commutateur « ON-TIME » en position « TEST ».
- □ Placez le commutateur « RANGE » en position « MIN ».
- □ Orientez le détecteur de mouvement (A) dans la direction générale de la zone à surveiller.



REMARQUE : Le détecteur de mouvement doit se réchauffer (90 secondes) avant de lancer le processus de réglage.

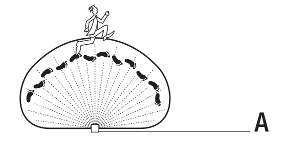


3 Réglage de la zone de détection du capteur

- □ Effectuez un « essai de marche ». Déplacez-vous dans un arc de cercle devant le détecteur de mouvement (A).
- □ Regardez le luminaire commandé par la commande d'éclairage vissable (B). Le luminaire s'allumera et la DEL rouge du panneau de commande clignotera pour indiquer qu'un mouvement a été détecté.
- □ Arrêtez-vous, attendez que la lumière s'éteigne, puis recommencez à marcher.
- □ Continuez ainsi jusqu'à ce que vous ayez établi la zone de détection.
- □ Déplacez le détecteur de mouvement (A) vers le haut, vers le bas ou vers les côtés pour modifier la zone à surveiller.



REMARQUE : Vous pourriez avoir besoin d'une autre personne pour vérifier si le luminaire S'ALLUME lorsqu'un mouvement est détecté. Assurez-vous que le luminaire est SOUS TENSION et que le commutateur de la commande enfichable (B) est réglé à la position « AUTO ».



4 Réglage du cadran RANGE du détecteur de mouvement

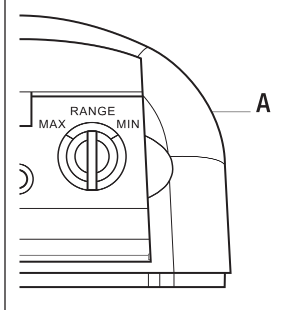
- □ Pour étendre la zone de détection, tournez le cadran « RANGE » vers la position « MAX ».
- □ Pour réduire la zone de détection, tournez le cadran « RANGE » vers la position « MIN ».



REMARQUE : Le détecteur (A) est plus sensible aux mouvements des éléments qui traversent son champ de visée. Le détecteur (A) est moins sensible aux mouvements des éléments qui se déplacent vers lui ou s'éloignent de lui.



REMARQUE : Plus la sensibilité est élevé (« RANGE + »), plus les risques de fausse détection sont élevés. Pour réduire les fausses détections, faites tourner le cadran « RANGE » vers la position « MIN ».

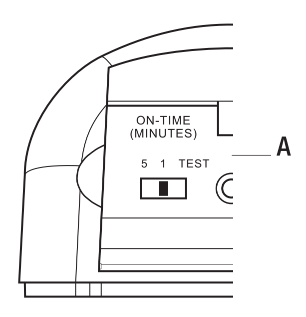


Utilisation (suite)

5 Réglage du commutateur ON-TIME du détecteur de mouvement

Le commutateur « ON-TIME » détermine pendant combien de temps l'éclairage demeure allumé à pleine intensité après que le mouvement s'est arrêté.

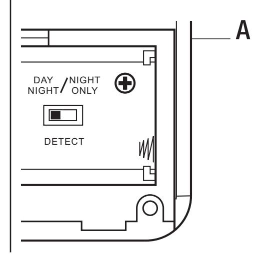
- Placez le commutateur « ON-TIME » en position 1 ou 5 minutes.



6 Réglage du commutateur DETECT du détecteur de mouvement

Le commutateur « DETECT » détermine à quel moment de la journée le détecteur de mouvement (A) allumera le luminaire lorsqu'un mouvement sera décelé. Le commutateur « DETECT » est situé sur le compartiment des piles. Retirez les piles pour régler ce commutateur.

- Placez le commutateur « DETECT »à « NIGHT ONLY » ou à « DAY/NIGHT » (fonctionnement 24 heures).



Entretien et nettoyage

- Pour prolonger l'apparence originale, débranchez ou retirez les piles, et nettoyez uniquement avec un chiffon doux, légèrement humide.
- N'appliquez aucune peinture, solvant ou produit chimique sur ces produits. Cela ne constitue pas un défaut du fini, de sorte que ce n'est pas couvert par la garantie.
- Évitez d'asperger au moyen d'un boyau ou d'un nettoyeur à pression.

Dépannage

Problème	Cause possible	Solution
L'éclairage ne s'allume pas.	◻ La lampe n'est pas serrée ou grillée.	◻ Vérifiez la lampe et remplacez-la si elle est grillée.
	◻ L'interrupteur du luminaire est hors tension (OFF).	◻ Assurez-vous que l'interrupteur du luminaire est sous tension (ON).
	◻ Les piles du détecteur de mouvement sont faibles.	◻ Vérifiez la charge de la pile et remplacez la pile au besoin.
	◻ Le fusible est grillé ou le disjoncteur est déclenché.	◻ Remplacez le fusible ou enclenchez le disjoncteur.
	◻ La commande vissable ne réagit pas immédiatement après l'installation.	◻ Attendez que la période d'initialisation de 90 secondes s'écoule après l'insertion des piles ou la mise sous tension des commandes.
	◻ Les signaux du détecteur de mouvement sont bloqués ou le détecteur est hors de portée.	◻ Vérifiez si des objets métalliques bloquent le signal ou déplacez le détecteur de mouvement.
	◻ La photocellule est en fonction.	◻ Vérifiez de nouveau une fois la nuit tombée.
	◻ Le détecteur de mouvement est orienté dans la mauvaise direction.	◻ Réorientez le détecteur afin de couvrir la zone souhaitée.
	◻ La température de l'air extérieur est proche de la température corporelle d'une personne.	◻ Augmentez le réglage du « RANGE ».
	◻ Le luminaire est défectueux.	◻ Faites un essai avec un autre luminaire.
	◻ Les commutateurs DIP du détecteur de mouvement et de la commande vissable ne sont pas réglés à des positions identiques.	◻ Assurez-vous que les codes réglés dans le détecteur de mouvement et dans la commande vissable sont identiques.
	◻ Un autre transmetteur interfère avec la commande vissable.	◻ Modifiez les codes du détecteur de mouvement et de la commande vissable. Consultez la section *Réglage des codes* à la page 34.
La lumière s'allume pendant la journée.	◻ Le détecteur de mouvement est installé dans un endroit relativement sombre.	◻ Déplacez le détecteur de mouvement vers un endroit plus éclairé.
	◻ Le commutateur « ON-TIME » est en position « TEST ».	◻ Placez le commutateur « ON-TIME » en position 1 ou 5 minutes.
	◻ Le commutateur « DETECT » du détecteur de mouvement est en position « DAY/NIGHT ».	◻ Placez le commutateur « DETECT » en position « NIGHT ONLY ».

Dépannage (suite)

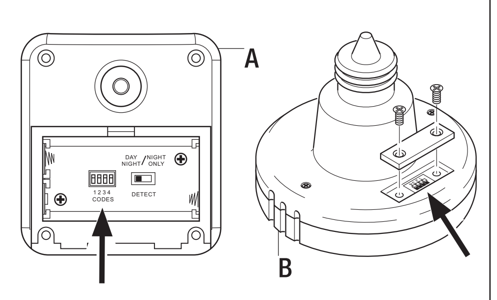
Problème	Cause possible	Solution
La lumière s'allume sans raison apparente.	□ Le capteur détecte de petits animaux ou la circulation automobile.	□ Réorientez le détecteur de mouvement.
	□ Le cadran « RANGE » est réglé à une sensibilité trop élevée.	□ Réduisez la sensibilité du cadran « RANGE ».
	□ La température extérieure est de loin supérieure ou inférieure à la température corporelle d'une personne (été ou hiver).	□ Réduisez la sensibilité du cadran « RANGE ».
	□ Il s'est produit une panne de courant de courte durée.	□ La prochaine transmission du détecteur de mouvement replacera la commande vissable à l'état approprié.
	□ Un autre transmetteur interfère avec la commande enfichable.	□ Modifiez les codes du détecteur de mouvement et de la commande enfichable. Consultez la section *Réglage des codes* à la page 34.
L'éclairage demeure continuellement allumé.	□ Le détecteur de mouvement capte une source de chaleur : évent, sortie de sécheuse ou surface brillante réfléchissant la chaleur.	□ Abaissez la sensibilité du « RANGE » ou réorientez le détecteur de mouvement.
	□ Les piles du détecteur de mouvement sont faibles.	□ Vérifiez la charge de la pile et remplacez la pile au besoin.
	□ Les signaux du détecteur de mouvement sont bloqués ou le détecteur est hors de portée.	□ Vérifiez si des objets métalliques bloquent le signal ou déplacez le détecteur de mouvement.
	□ Les commutateurs DIP du détecteur de mouvement et de la commande vissable ne sont pas réglés à des positions identiques.	□ Verify the code settings on motion sensor anda Assurez-vous que les codes réglés dans le détecteur de mouvement et dans la commande vissable sont identiques.
Les lumières clignotent.	□ La chaleur est réfléchie par des objets de sorte qu'elle active et désactive le détecteur de mouvement.	□ Repositionnez le détecteur de mouvement.

Réglage du code

1 Localisation des commutateurs DIP

Nous vous recommandons de changer un code à la fois et de vérifier si le système fonctionne après chaque changement.

- ☐ Dans le détecteur de mouvement (A), ouvrez le couvercle de compartiment des piles, puis retirez les piles pour localiser les commutateurs DIP.
- ☐ Dévissez la commande d'éclairage vissable (B). Retirez la plaque au dos pour localiser les commutateurs DIP.



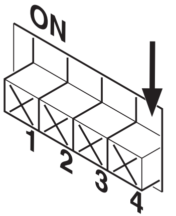
2 Modification des paramètres de groupe

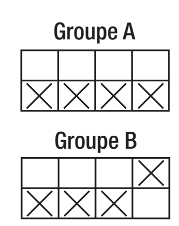
Si plus d'un groupe de commandes de détection de mouvement est utilisé, servez-vous du commutateur DIP 4 pour modifier les paramètres de groupe. Cela permet à de multiples groupes de fonctionner indépendamment les uns des autres.

- ☐ Modifiez la position du commutateur DIP 4 du détecteur de mouvement (A) et de la commande vissable (B) pour faire passer les appareils aux paramètres d'un autre groupe.



REMARQUE : Pour fonctionner ensemble, le détecteur de mouvement (A) et la commande vissable (B) doivent posséder les mêmes codes et paramètres de groupe.





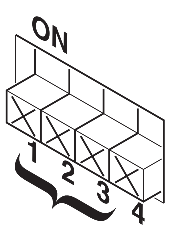
3 Modification du code

Le détecteur de mouvement (A) et la commande vissable (B) possèdent chacun quatre commutateurs DIP distincts. Les commutateurs DIP 1 à 3 servent à régler le code. Vous pouvez modifier le code lorsqu'un autre transmetteur interfère avec la commande vissable (B).

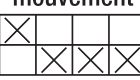
- ☐ Vous devez cependant modifier la position des mêmes commutateurs DIP dans le détecteur de mouvement (A) et dans la commande vissable (B). *Exemple :* Placez le commutateur DIP 1 en position « ON ».



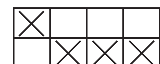
REMARQUE : L'interrupteur 4 sert à configurer le groupe (A ou B). Le réglage de cet interrupteur doit être le même pour les deux unités afin qu'elles puissent communiquer.







Commande d'éclairage vissable



DEFIANT®

Questions, problèmes, pièces manquantes? Avant de retourner au magasin,
appelez le service à la clientèle Defiant
Du lundi au vendredi, 8 h à 18 h, HE

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

Conservez ce guide à titre de référence.

205220-01A